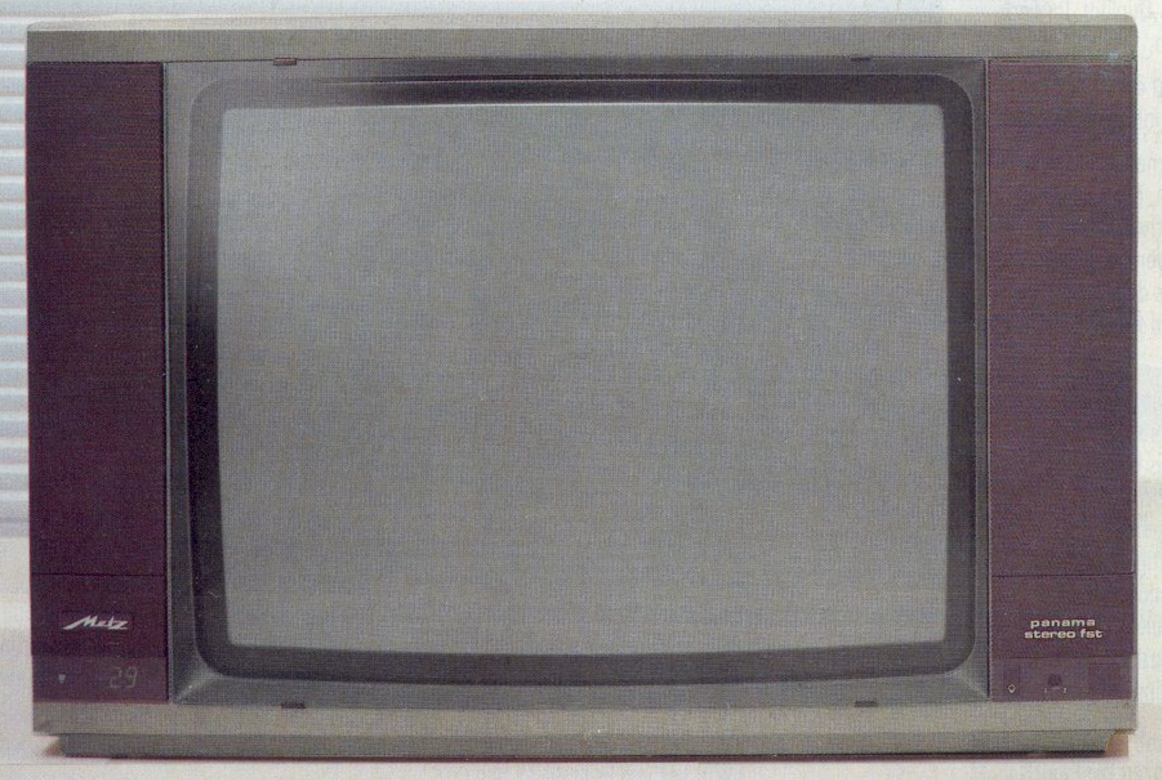


FARBFERNSEHEN VIDEO · HIFI

MADE IN GERMANY





DAS IST METZ



„Metz – immer erster Klasse" – diesem Leitmotiv sind wir verpflichtet, seit Metz Farbfernsehgeräte, Videorecorder, HiFi-Anlagen, Elektronenblitzgeräte und Alarmanlagen auf dem Markt sind.
Metz Farbfernsehgeräte konnten in die Spitzengruppe eindringen und diesen Platz halten. Metz Farbfernsehgeräte sind unübertroffen in Technik und Qualität, exklusiv und elegant im Design.

„mecablitz" Elektronenblitzgeräte sind führend auf dem Weltmarkt, überlegen in Qualität, individueller Verwendbarkeit, Zuverlässigkeit und Leistungsstärke. Metz Mecatron-Alarmanlagen sind revolutionierend auf diesem Sektor. Sie arbeiten fehlalarmfrei, sind einfach zu montieren und bieten optimalen Schutz des Eigentums zum günstigen Preis.

Jedes Gerät muß eine Vielzahl von strengen Prüfungen durchlaufen, bevor es das Werk verläßt. Alle Metz Farbfernsehgeräte werden einem 24-Stunden-Dauertest unterzogen. Aus jeder Serie werden darüberhinaus Stichproben für einen monatelangen Dauerversuch entnommen.

Das Ergebnis: Metz erster Klasse-Qualität. Ihr Fachhändler wird es Ihnen bestätigen.

Modernste Fertigungsstätten sind die Grundlage für das Erfolgsrezept des alleinigen Inhabers Paul Metz.

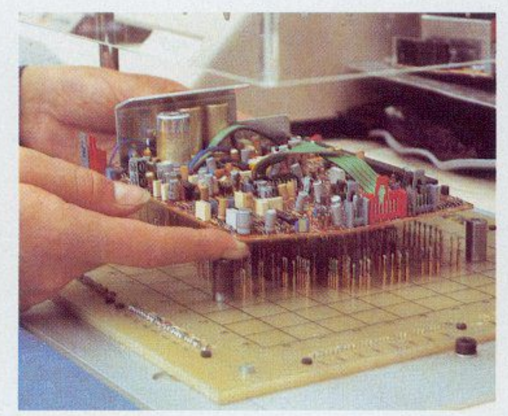
Metz hat als selbständiges Unternehmen eigene Labors, Konstruktionsabteilungen, einen eigenen Werkzeugbau und eine Kunststoffverarbeitung.
Alle Bauteile der Zulieferanten werden sorgfältig ausgesucht und geprüft. Nur was dem hohen Metz-Qualitätsstandard entspricht, wird für die Fertigung freigegeben.

In den Tests nationaler und internationaler Institute sind Metz-Geräte in der Spitzengruppe zu finden. Auch das Design der Produkte aus dem Hause Metz wurde schon mehrfach ausgezeichnet.
Metz hat in Zirndorf auch ein eigenes Tonmöbelwerk, das wohl zu den modernsten Fertigungsstätten seiner Art zählt. Täglich verlassen Tausende von Gehäusen für Fernseher, HiFi-Anlagen und anderen Geräten die Fabrikhallen. Mit modernsten Kunststoff-Spritzmaschinen werden die „mecadur"-Gehäuse der Metz-Geräte hergestellt.

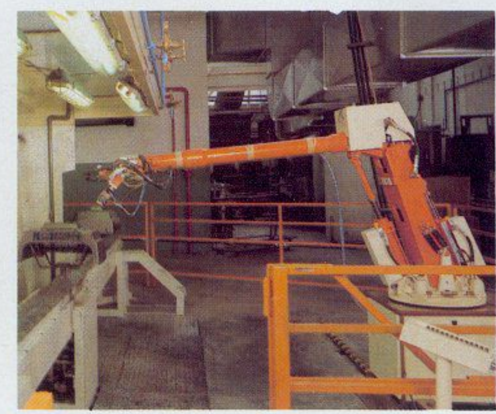
Metz-Geräte werden auf der ganzen Welt durch eigene Werksvertretungen und Niederlassungen auf den Markt gebracht.



Gesamtansicht der Metz Apparatewerke und der Metz Holz- und Kunststoffwerke in Zirndorf bei Nürnberg.
Stuttgarter Luftbild Elsäßer, Freigeg. d. Reg. Präs. Stuttgart, Lizenz Nr. 9/58746



Gewissenhaftes Prüfen und Kontrollieren aller Bauteile trägt zu einem hohen Qualitätsniveau bei. Alle Farbfernsehgeräte durchlaufen zudem einen 24-Stunden-Dauertest.



Modernste Lackier-Roboter garantieren eine schnelle und qualitativ hochwertige Lackierung der Kunststoffgehäuse für Metz Farbfernsehgeräte.

NUR IM GUTEN FACHGESCHÄFT



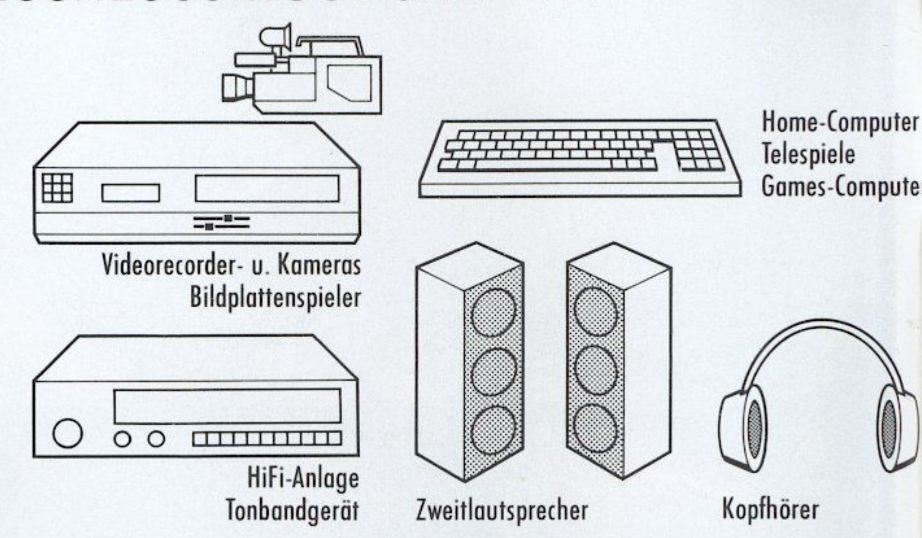
Deshalb „Fachgeschäft", weil Geräte der Unterhaltungselektronik die technisch aufwendigsten sind, die für „zu Hause" gebaut werden. Da ist schon beim Kauf der Rat des Fachmannes wichtig. Und nach der Beratung kommt der Service: Gerät anliefern, anschließen, einstellen, in Betrieb nehmen. Und wenn nach langer Zeit einmal Bild oder Ton zu wünschen übrig lassen, dann kann nur der Fachmann helfen. Mit dem Können seiner Spezialisten. Mit seiner Service-Werkstatt. Deshalb: Metz – nur im guten Fachgeschäft.

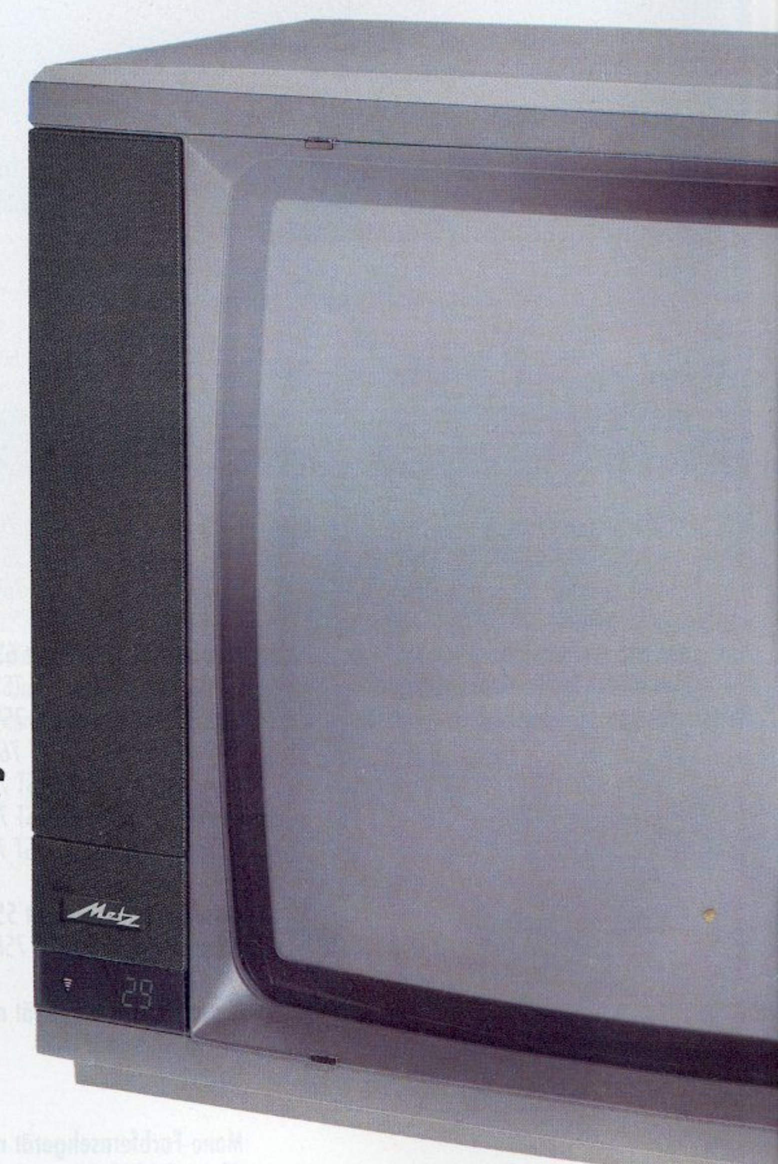
INHALT

FÜR DIE MEDIENZUKUNFT

Das Fernsehgerät der Zukunft entwickelt sich mehr und mehr zu einem Kommunikationszentrum mit universellen Nutzungsmöglichkeiten. Die Zeiten, in denen ein Fernseher ausschließlich der Wiedergabe von TV-Programmen diente, gehören der Vergangenheit an. Neue Medien wie Videotext oder Bildschirmtext sind bereits erste Beispiele dieser Entwicklung. Schon heute wird das Fernsehgerät auch für Home-Computer, Telespiele usw. als Monitor eingesetzt.
Diesem Trend kommen Metz Farbfernsehgeräte mit ihrer zukunftsweisenden Ausstattung entgegen. Dank zahlreicher Anschluß- und Nachrüstmöglichkeiten sind sie für die Medienzukunft bestens gerüstet. Egal, ob Sie über Kabel, Satellit oder Hausantenne empfangen. Modernste Elektronik, zuverlässige Technik, ein hohes Maß an Bedienungskomfort sowie ein attraktives Design zeichnen Metz Farbfernsehgeräte seit jeher aus. Die neue Geräte-Generation mit flachen Rechteck-Bildröhren verfügt zusätzlich über einige Besonderheiten: Für eine deutliche Verbesserung der Bildschärfe sorgt bei Metz der LTI-Klarzeichner. Ein elektronisches Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung und stellt eine ideale Kindersicherung dar.
Metz Farbfernsehgeräte bieten aber noch mehr. Auf Wunsch können sie Ihnen sogar individuelle und zufällig zusammengestellte Zahlenreihen für Lotto, Toto u. a. als Tippvorschlag anzeigen.
Viel Komfort bietet die Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen. Sie ist bereits für Videotext- und BTX-Betrieb vorbereitet. Außerdem können auch die aktuellen Metz VHS-Videorecorder mit dieser Fernbedienung bequem vom Sessel aus bedient werden, selbst wenn sie in geschlossenen Schrankwänden untergebracht sind. Erforderlich ist lediglich eine andere Abdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung von TV-Gerät und Videorecorder.
Wenn Sie mehr über die vielen Vorzüge der Metz Farbfernsehgeräte erfahren möchten, so finden Sie auf den Seiten 6–9 ausführliche Beschreibungen aller wichtigen Features.

UMFANGREICHE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN





KOMFORTABLE FERNBEDIENUNG



Für 30 Programme und alle Funktionen. Vorbereitet für Btx und Videotext. Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern.

Technische Ausstattung siehe Gerätebeschreibung

BESTENS GERÜSTET

VIELSEITIGE NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



Videotext ohne Wartezeiten



Sender der amerikanischen Streitkräfte



Btx



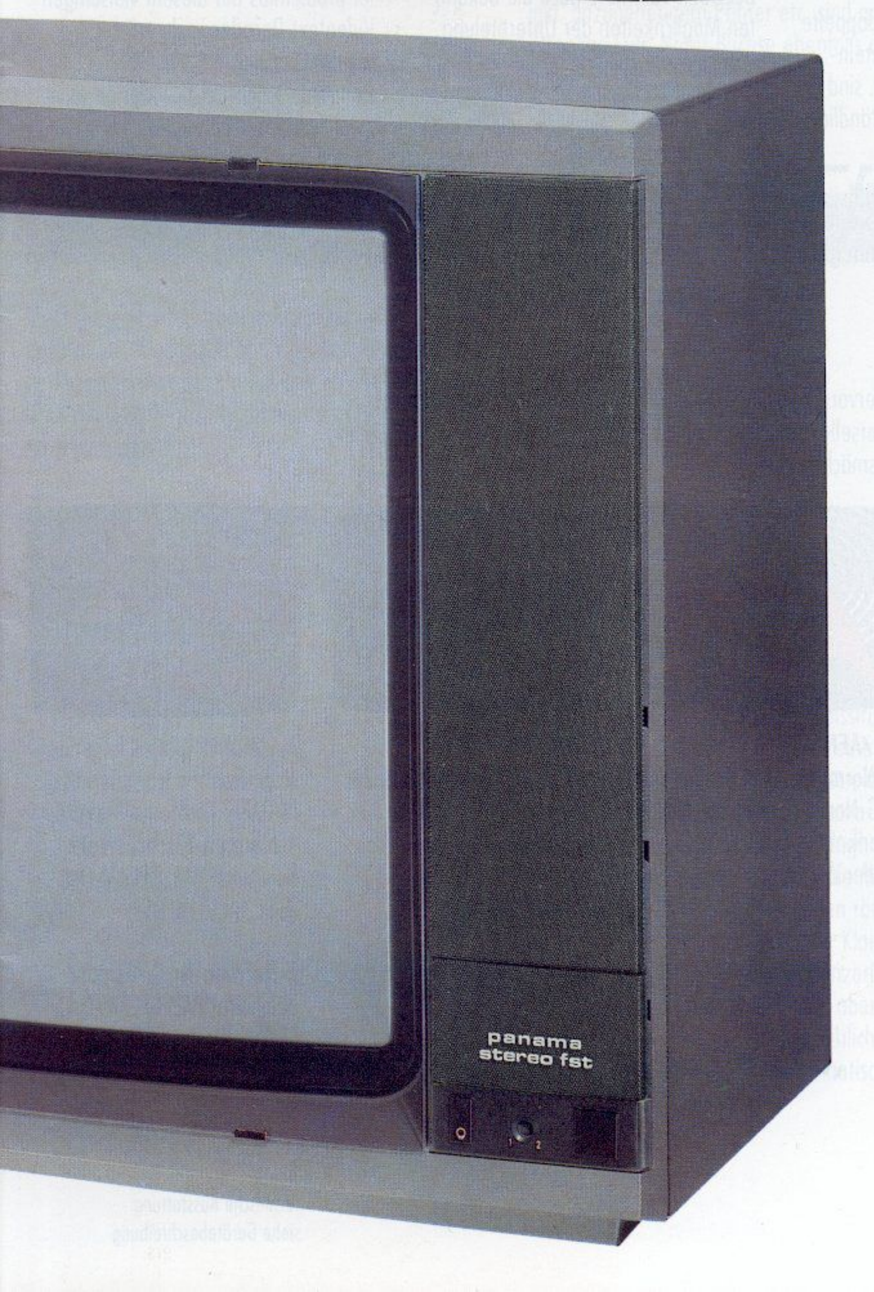
Britischer Sender

PAL
SECAM

PAL-SECAM-Ost bzw. SECAM-West f. DDR-Sender u. franz. Sender

PAL | AFN
SECAM WEST | BFBS
SECAM OST | US VIDEO

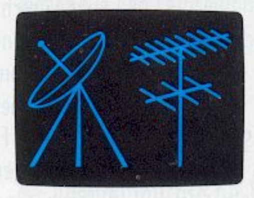
Mehrnormen-Ausstattung



ALLE EMPFANGS-MÖGLICHKEITEN

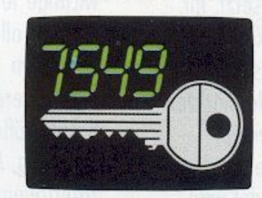


Kabel TV-Tuner

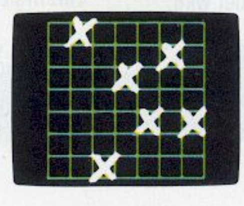


Satellit/Antenne

WEITERE VORZÜGE



Zahlenschloß



Lotto-Totospiel

HERVORRAGENDE BILD- U. TONQUALITÄT



Flat & Square Tube
Flache Rechteck-Bildröhre



LTI-Klarzeichner
für optimale Bildschärfe



7 Tonversionen,
z. B. Mono-, Stereo Quasi-Stereo, Basis-verbreiterung, Ton-kanal 1 oder 2

Technische Ausstattung siehe Gerätebeschreibung

NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



Videotext-Komfort ohne Wartezeiten

Wetterbericht, Nachrichten, Sportmeldungen, das sind nur einige Beispiele von zahlreichen, stets aktuellen Informationen, die auf rund 200 bunten Tafeln über Videotext auf Ihrem Bildschirm erscheinen. Vorausgesetzt, Ihr Fernsehgerät ist für diesen kostenlosen Service der Fernsehanstalten ausgestattet. Einige Nachteile machten Videotext bisher jedoch zu einem Geduldsspiel: Lange Wartezeiten, bis die gewünschte Seite gesendet wird, Zwischeninhaltsverzeichnisse mit vielen Querverweisen und selbsttätig „umblätternde" Seiten. Damit ist nun Schluß. Der microcomputergesteuerte VIDEOTEXT-DECODER von METZ beseitigt all diese Nachteile und bietet darüber hinaus trotz einfacher Bedienung, noch eine Vielzahl weiterer Nutzungsmöglichkeiten. Und das sind die Vorteile:

- ☐ Keine Wartezeiten auf die gewählten Seiten
- ☐ Das System merkt sich die gewünschten Seiten-Nummern
- ☐ 49 Seiten-Nummern lassen sich fest einprogrammieren und jederzeit schnell abrufen
- ☐ Zeitliche Folge der Blätterseiten nach eigener Wahl
- ☐ Erinnerungsdienst (weist während des Fernseh-Programmes sekundengenau auf wichtige Termine hin)
- ☐ Anzeige aller VT-Funktionen am Bildschirm
- ☐ Alle weiteren Vorteile wie doppelte Schriftgröße, Untertitel, Zeiteinblendung, Mix-Betrieb usw. sind bei zitterfreiem Bild selbstverständlich

Wenn Sie Videotext schon länger benutzt haben, dann werden Sie feststellen, daß es bestimmte Seiten gibt, die Sie immer wieder anschauen wollen (Wetter, Nachrichten, Sport u. ä.). Der METZ-VT-Decoder bietet die Möglichkeit, ein ganzes „Menü" von **7 x 7 Seitennummern abzuspeichern**, das Sie mit einem Knopfdruck wieder abrufen können, auch wenn das Gerät vorher beliebig lange ausgeschaltet war.

Die Videotextseiten beinhalten die sekundengenaue Uhrzeit. Der METZ-VT-DECODER **bietet Ihnen die Möglichkeit eines „Erinnerungs-Dienstes". In das laufende Fernsehprogramm wird zu einer von Ihnen bestimmten Uhrzeit ein Text eingeblendet, um Sie an irgend etwas zu erinnern.** So verbrennt der Kuchen auch während des spannendsten „Krimis" nicht mehr.

Selbstverständlich bietet der VT-DECODER von METZ auch die bekannten Möglichkeiten der Untertitelung von Fernsehsendungen und der Einblendung von aktuellen Meldungen in das Fernsehbild. Nach wie vor ist auch die Darstellung der Schrift in doppelter Größe sowie „Mixbetrieb" möglich.

Alle Text-Wiedergaben selbstverständlich mit stabilem, zitterfreiem Bild.

Einen weiteren Vorteil zeigt der METZ VT-Decoder wenn Sie verschiedene Sender empfangen können, die unterschiedliche VT-Dienste anbieten. Der intelligente Decoder beobachtet, welche Ihrer Seiten-Nummern-Menüs Sie bei den veschiedenen Sendern benutzen und sucht – auch im Fernsehbetrieb – schon die zughörigen Seiten. Nach Umschalten auf Videotext werden Sie sofort bedient.

Trotz seiner umfangreichen Möglichkeiten ist die Bedienung dieses Decoders über die Fernbedienung des Fernsehgerätes denkbar einfach. Die Fernbedienungen aller METZ Farbfernsehgeräte sind bereits für Videotext-Betrieb vorbereitet.

METZ Farbfernsehgeräte, die nicht schon serienmäßig mit Videotext ausgestattet sind, können vom Fachhändler problemlos mit diesem vielseitigen Videotext-Decoder nachgerüstet werden.

Den Metz Videotext-Decoder git es in zwei Sprachausführungen:

Ausführung 1: Deutsch, englisch, skandinavisch

Ausführung 2: deutsch, italienisch, französisch

Nachrüstsätze für andere Sendernormen

Das ist wichtig: Alle Programme können mit diesen Nachrüstsätzen in hervorragender Farb- und Tonqualität empfangen werden. Nachgerüstete Farbfernsehgeräte können wegen der Normenvielfalt universeller eingesetzt werden, insbesondere in Gebiets-Regionen, in welchen der Empfang von Sendern der Nachbarländer oder Besatzungsmächte möglich ist.



Bildschirmtext

Fast alle aufgeführten Fernsehgeräte sind für den Einbau eines BTX-Decoders vorbereitet (Typen siehe Produktbeschreibung). Die Lieferbarkeit des Einbaudecoders ist abhängig von der Nachfrage. Über einen Beistelldecoder können alle Farbfernsehgeräte dieses Prospekts (über Euro-Buchse) an das BTX-System angeschlossen werden. Auskünfte erteilt Ihnen gerne Ihr Fachhändler.



PAL/SECAM-Ost
(B/G-Norm) für DDR-Sender

PAL/SECAM-West
(L-Norm) für franz. Sender inkl. **PAL/SECAM-Ost** (B/G-Norm) für DDR-Sender



PAL/AFN
(M-Norm) inkl. SECAM-Ost (B/G-Norm) für Sender der amerik. Streitkräfte und Sender der DDR



PAL/BFBS
(J-Norm) für britische Sender

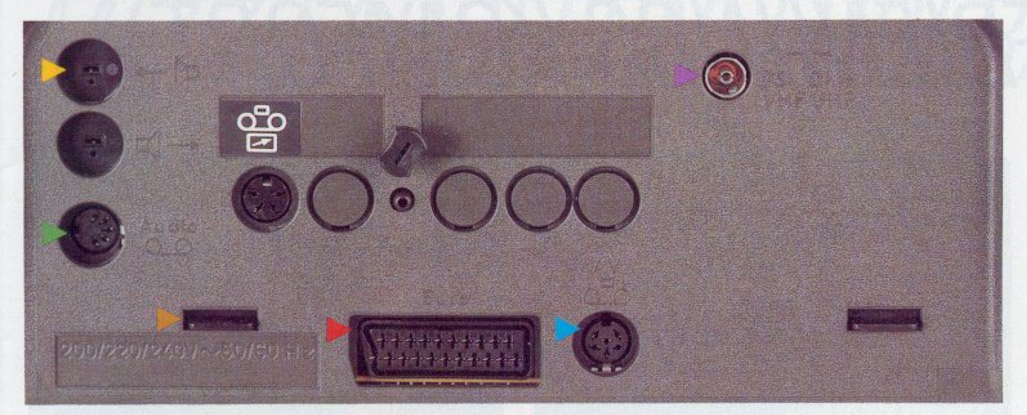
Auf Wunsch gibt es folgende Mehr-Normen Nachrüstsätze für METZ Farbfernsehgeräte:

4-Normen-Nachrüstsatz
beinhaltet PAL, SECAM-Ost, NTSC (AFN), BFBS

5-Normen-Nachrüstsatz
beinhaltet PAL, SECAM-Ost, SECAM-West, NTSC (AFN), US-VIDEO (4,43/5,5 MHz 60 Hz)

Technische Ausstattung siehe Gerätebeschreibung

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



Die Farbfernsehgeräte haben alle Anschlußmöglichkeiten für Systeme von heute und morgen. Ohne daß das Fernsehgerät geöffnet werden muß, kann an der Geräte-Rückseite folgendes angeschlossen werden:

Euro-Norm-Buchse (Peri-Buchse)
An diesen 21-poligen Anschluß sind Videorecorder der unterschiedlichsten Systeme und dazu passende Kameras sowie Bildplattenspieler anzuschließen. Dabei gibt es keine Qualitätseinbußen von Bild und Ton.
Über diese Euro-Norm-Buchse können Telespiele und Games-Computer betrieben werden. Home-Computer mit deren Peripherie FLOPPY DISC UNIT inkl. dazugehörigem Printer etc. sind an die 21-polige Euro-Norm-Buchse ebenfalls anzuschließen.

AV-Buchse
Videorecorder oder Bildplattenspieler sind auch hier anschließbar.

Audio-Buchse
Sie ist ideal zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten. Damit kann der Fernsehton direkt abgehört oder auch aufgenommen werden.

Zweitlautsprecher-Buchsen
Wollen Sie den Fernsehton über Zusatz-Lautsprecher abhören, so können Sie diese direkt anschließen.

HF-Antennenbuchse

Anschlußbuchse für Video-Fernbedienkabel
Die Verbindung zwischen Recorder und Fernseher. Über die TV-Fernbedienung können somit auch Metz VHS-Videorecorder fernbedient werden, die in geschlossenen Schrankwänden untergebracht sind.

ZUM GUTEN BILD DER GUTE TON

Metz Stereo-Farbfernsehgeräte haben eine ausgezeichnete Klangqualität. Insgesamt 7 verschiedene Möglichkeiten des Hörens stehen zur Verfügung. Über die jeweils gewählte Tonversion gibt eine LED-Anzeige Auskunft.

Tonkanal 1



Tonkanal 2



Mono – keine Anzeige



Stereo



Zweikanal-Tonempfang
Mit dem Farbfernsehgerät eröffnen sich zusätzlich Möglichkeiten des Hörens. Zum Beispiel können Sie einen in deutscher Sprache synchronisierten Fernsehfilm zusätzlich über Kopfhörer auf Kanal 2 in der Original-Tonfassung hören. Dies natürlich nur, wenn die Sender es ausstrahlen.



Mono mit Quasi-Stereo
Diese völlig neue Erlebnissituation wird durch eine Trickschaltung erreicht, indem der Mono-Ton wie Stereo klingt. Sie erleben normale Mono-Sendungen räumlich mit echter Klangfülle, wie im Konzertsaal. Dabei bleibt aber der Ton der menschlichen Sprache automatisch beim Bild.



Mono mit Quasi-Stereo und Basisverbreiterung
Über die Fernbedienung kann auf Wunsch dieser Raumklang noch durch die Basisverbreiterung verstärkt werden.



Mono mit Quasi-Stereo und Basisverbreiterung bei Tonkanal 1 bzw. 2.

Technische Ausstattung
siehe Gerätebeschreibung

Metz ZUKUNFTSWEISENDER FERNBEDIENUNGS-KOMFORT

Die komfortable, superflache Fernbedienung ist zukunftssicher ausgestattet. Das Fernsehgerät wird serienmäßig mit der Fernbedienung für alle Funktionen eines guten Bild- und Tonempfangs ausgeliefert. Dabei ist direkte Kanalanwahl, Sendersuchlauf und natürlich Direktanwahl für 30 Sender möglich. Programm-Fortschaltung und -Rückschaltung in Reihe sind ebenfalls über die Fernbedienung möglich.
In der unteren Hälfte der Fernbedienung können Lautstärke, Farbstärke, Helligkeit und – das ist wichtig – auch Kontrast geregelt werden, damit zum Beispiel in dunklen oder hellen Räumen das Bild optimal ist. Weiterhin ist Umschalten von Mono auf Stereo möglich. Wichtig ist die Taste Norm (N).

Abgeschirmt durch eine Klappe liegen im oberen Teil der Fernbedienung folgende Tasten: Feinabstimmung ± und Mitte, Sendersuchlauf, direkte Kanalanwahl sowie Umschaltmöglichkeit von Ton 1 auf Ton 2 bei 2-Kanal-Ton-Empfang. Tonhöhen ±, Bässe ± und Balance rechts/links.

Sollten Sie einmal Ihr Bild oder Ihren Ton verstellt haben, so genügt ein Druck auf diese Taste, und Bild und Ton sind in der von Ihnen einmal optimal eingestellten Version wieder da. Praktisch ist auch die Tonstop-Taste, wenn zum Beispiel einmal das Telefon klingelt. Ein Druck genügt und der Ton ist stumm. Nach nochmaligem Betätigen dieser Taste ist der Ton in der vorher eingestellten Lautstärke wieder zu hören. Damit Ihr Fernsehgerät auch ausgeschaltet bzw. auf Stand-by-Betrieb geschaltet werden kann, befindet sich auf der Fernbedienung eine Aus-Taste.

Videorecorder-, Videotext- und Btx-Betrieb
Serienmäßig ist die Fernbedienung bereits für den Betrieb von Bildschirmtext, Videotext und Metz VHS-Videorecordern vorbereitet. Für diese Funktionen ist durch den Fachhändler lediglich eine andere Abdeckung mit den entsprechenden Symbolen aufzusetzen. Zum Nachrüstsatz für den Videorecorder-Betrieb gehört auch ein spezielles Verbindungskabel, über das die Bedienbefehle vom TV-Gerät zum Videorecorder gelangen. Videorecorder und Fernsehgerät können auf diese Weise mit nur einer Fernbedienung bequem vom Sessel aus bedient werden, selbst dann, wenn der Videorecorder in einem geschlossenen Schrankfach untergebracht ist. Für den Empfang von Videotext und Btx muß Ihr Fernsehgerät über einen entsprechenden Nachrüstsatz verfügen, den Ihnen Ihr Händler gerne einbaut.



Ausstattung mit Videotext und rot gekennzeichneten Videorecorder-Funktionen.

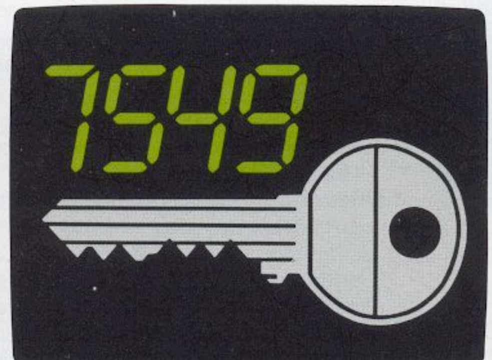
Serienmäßige Ausstattung.

Technische Ausstattung siehe Gerätebeschreibung

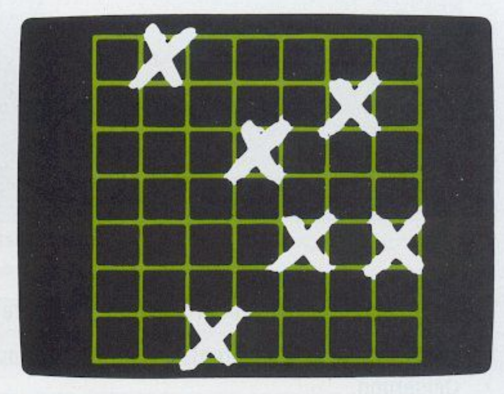
WEITERE VORZÜGE DER METZ FARBFERNSEHGERÄTE



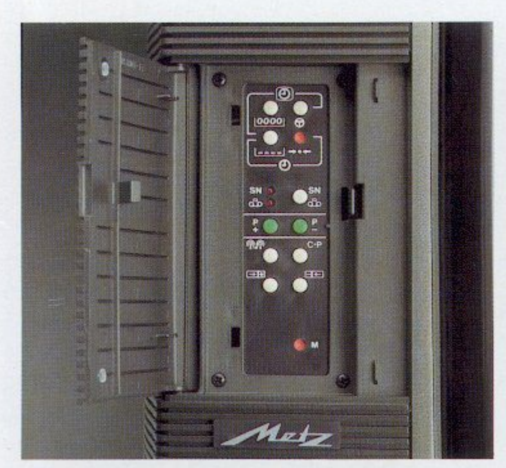
LTI-Klarzeichner
Mit dem LTI-Klarzeichner wird eine deutliche Verbesserung der Bildschärfe erreicht. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner durch mehrmaliges Drücken der Programmtaste ein- und ausschalten.

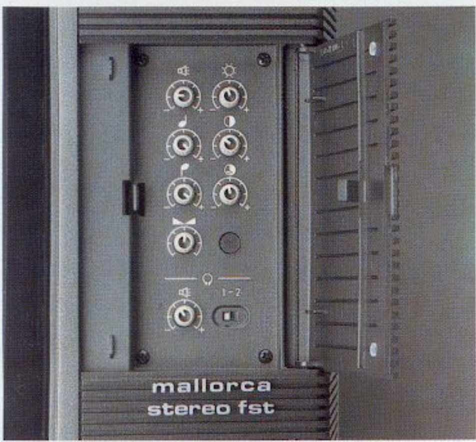


Elektronisches Zahlenschloß
Über die Fernbedienung kann ein vierstelliger Zahlencode eingegeben werden, der Ihr Metz Fernsehgerät vor unbefugter Benutzung schützt. Das Gerät kann nur nach Eingabe des einprogrammierten Zahlencodes in Betrieb genommen werden. Eine ideale Kindersicherung, zumal auch Videofilme nicht abgespielt werden können.



Lotto-/Totospiel
Auf Wunsch zeigt Ihnen Ihr Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. an. Der Tippvorschlag kann von der LED-Anzeige für Programm bzw. Kanal abgelesen werden.





Alle Funktionen am Gerät einstellbar
Bei allen Metz Farbfernsehgeräten können sämtliche Funktionen auch am Gerät eingestellt werden. Dies ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie Ihre Fernbedienung einmal verlegt haben sollten. Am Ferngerät kann auch die optimale Einstellung für Bild und Ton vorgenommen und abgespeichert werden.



Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung
Metz Farbfernsehgeräte verfügen für angeschlossene Kopfhörer über eine getrennte Lautstärkeregelung am Gerät. Schwerhörige Personen können so die Lautstärke individuell regeln, ohne andere Familienangehörige dadurch zu stören. Über Kopfhörer kann bei entsprechenden Sendungen auch ein anderer Tonkanal gehört werden, z. B. ein Spielfilm in Originalfassung, während der Rest der Familie die Synchronfassung hört.

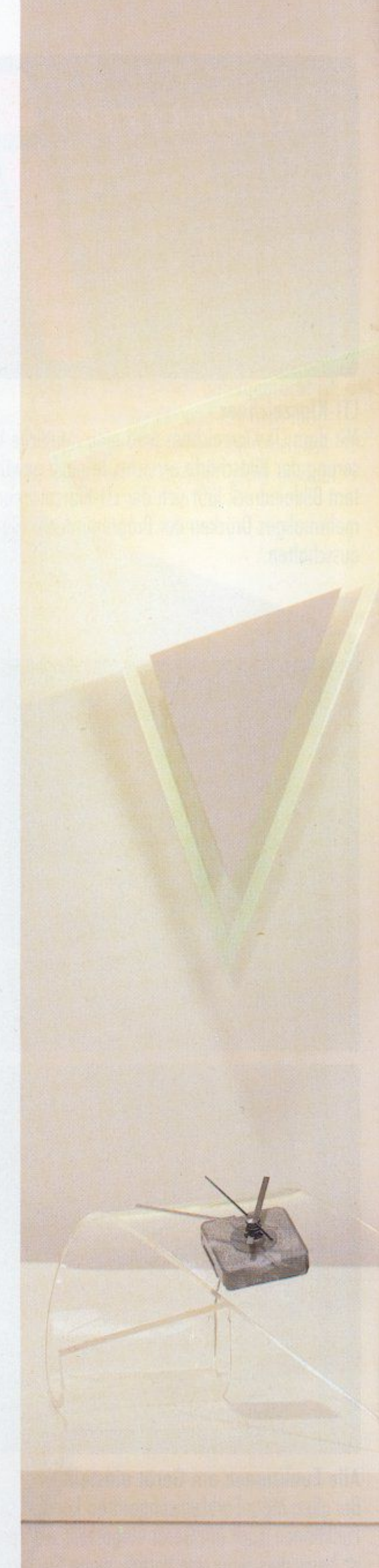

Technische Ausstattung
siehe Gerätebeschreibung



Vielseitige LED-Anzeige
Bei Metz Farbfernsehgeräten kann zwischen folgenden Anzeigen gewählt werden:

- Programmanzeige
- Kanalanzeige
- Anzeige von Sonderkanälen, die über Kabel empfangen werden
- Anzeige bei Bedienung eines Metz Videorecorders über die Fernbedienung des Fernsehers
- Zeitanzeige mit Timerfunktion (nur bei Mallorca Stereo FST)

TECHNIK / AUSSTATTUNG

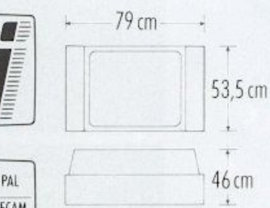



Topasbraun-Metallic

- ☐ 70-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Eingebaute 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



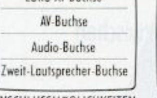
LTI-KLARZEICHNER


KABEL TV-TUNER

NACHRUSTMOGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN



ZAHLENSCHLOSS

LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung:
  Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,-
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7639007
  Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7639002



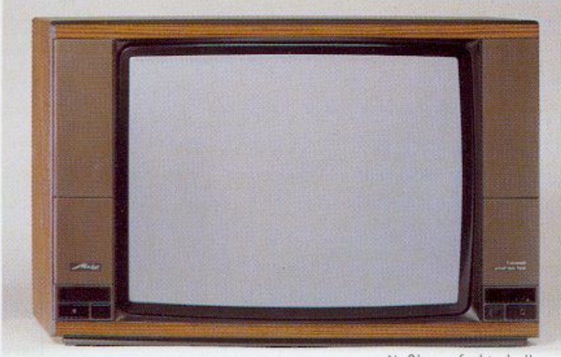
SAMOA STEREO COLOR FST 7639



Lava-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG

Metz



Nußbaumfarbig hell

- ☐ 70-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Vier HiFi-Lautsprecher
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



LTI-KLARZEICHNER

79 cm

53,5 cm

46 cm



KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT | PAL | SECAM OST | SECAM WEST | AFN | US VIDEO | BFBS

NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

7549

ZAHLENSCHLOSS



LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung:
  Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7598002
  Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7598001

HAWAII STEREO COLOR FST 7698



Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG





Topasbraun-Metallic

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE

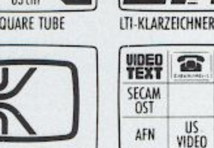
Klarzeichner LTI

LTI-KLARZEICHNER

58 cm

50 cm

42 cm



KABEL TV-TUNER

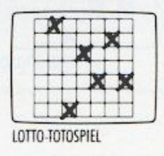
NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



ZAHLENSCHLOSS



LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ausgestattet
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vieältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Zusätzlicher Lautstärkeregler für Kopfhörer am Gerät
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7536007
  Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7536002

Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

In Größe und Design auf den Studio-Stereo FST abgestimmt, können auch zwei 2-Wege-HiFi-Baßreflexboxen (2 x 25 Watt an 4 Ohm) für eine optimale Klangwiedergabe angeschlossen werden (s. Abb.rechts).

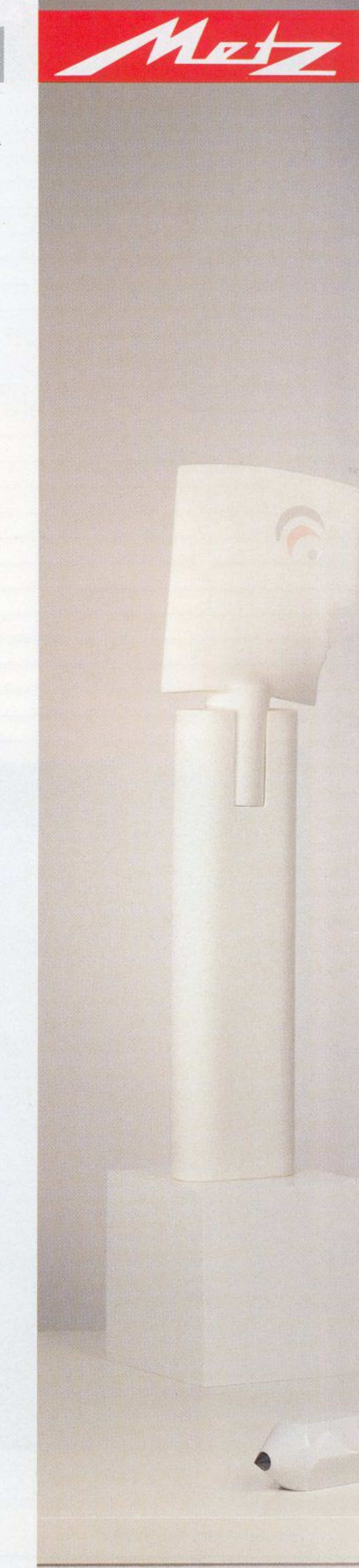
STUDIO STEREO COLOR FST 7536



Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

Lava-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG





Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör) Topasbraun-Metallic

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



LTI-KLARZEICHNER

58 cm
50 cm
42 cm



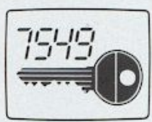
KABEL TV-TUNER



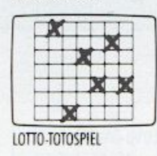
NACHRUSTMOGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN



ZAHLENSCHLOSS



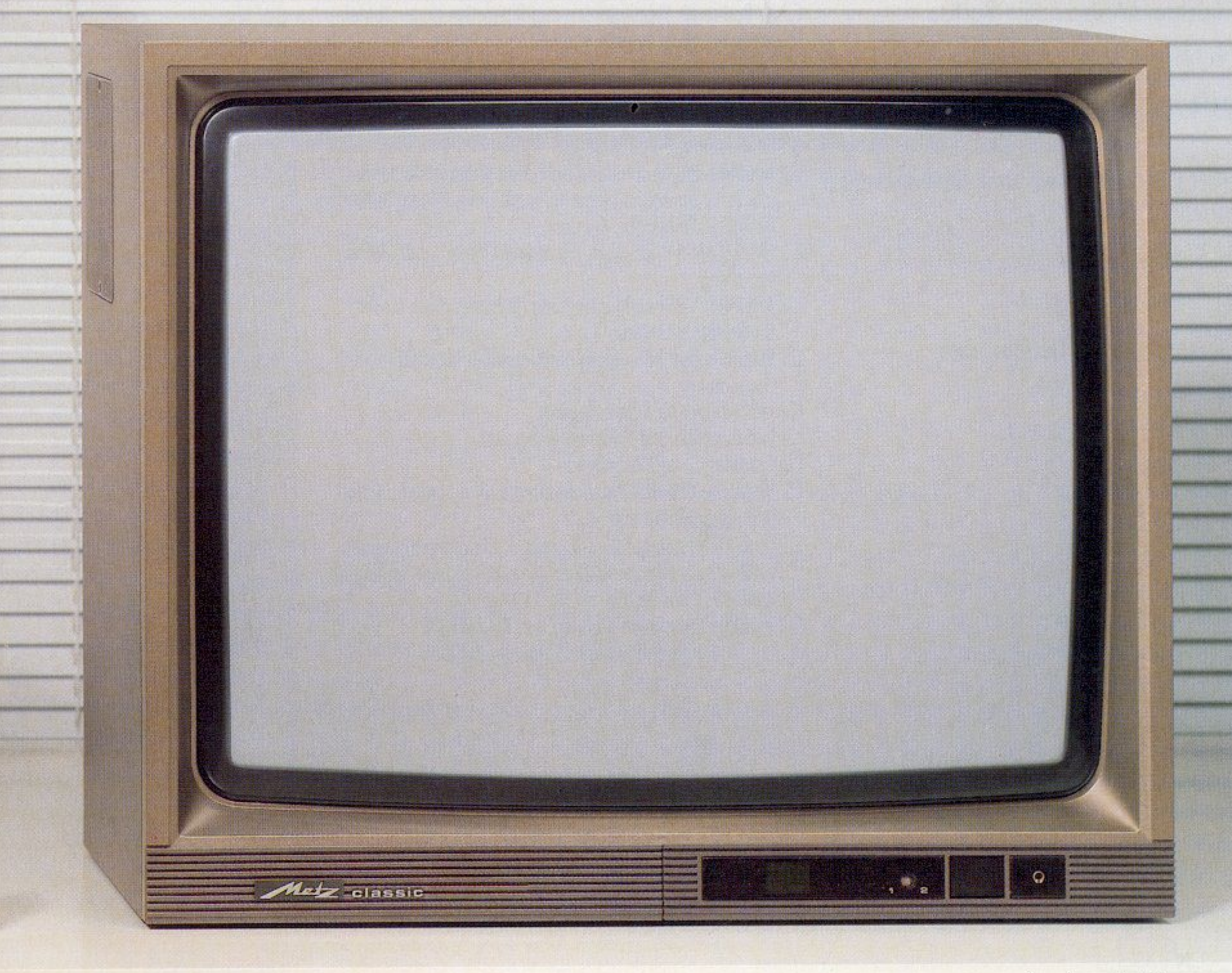
LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ausgestattet
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7596002

Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

In Größe und Design auf den Classic Stereo Color FST abgestimmt, können auch zwei 2-Wege-HiFi-Baßreflexboxen (2 x 25 Watt an 4 Ohm) für eine optimale Klangwiedergabe angeschlossen werden.

CLASSIC STEREO COLOR FST 7596



Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG



Nußbaumfarbig hell

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang“
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



LTI-KLARZEICHNER

74 cm
49,7 cm
41,5 cm

KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT | PAL
SECAM OST | SECAM WEST
AFN | US VIDEO | BFBS

NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



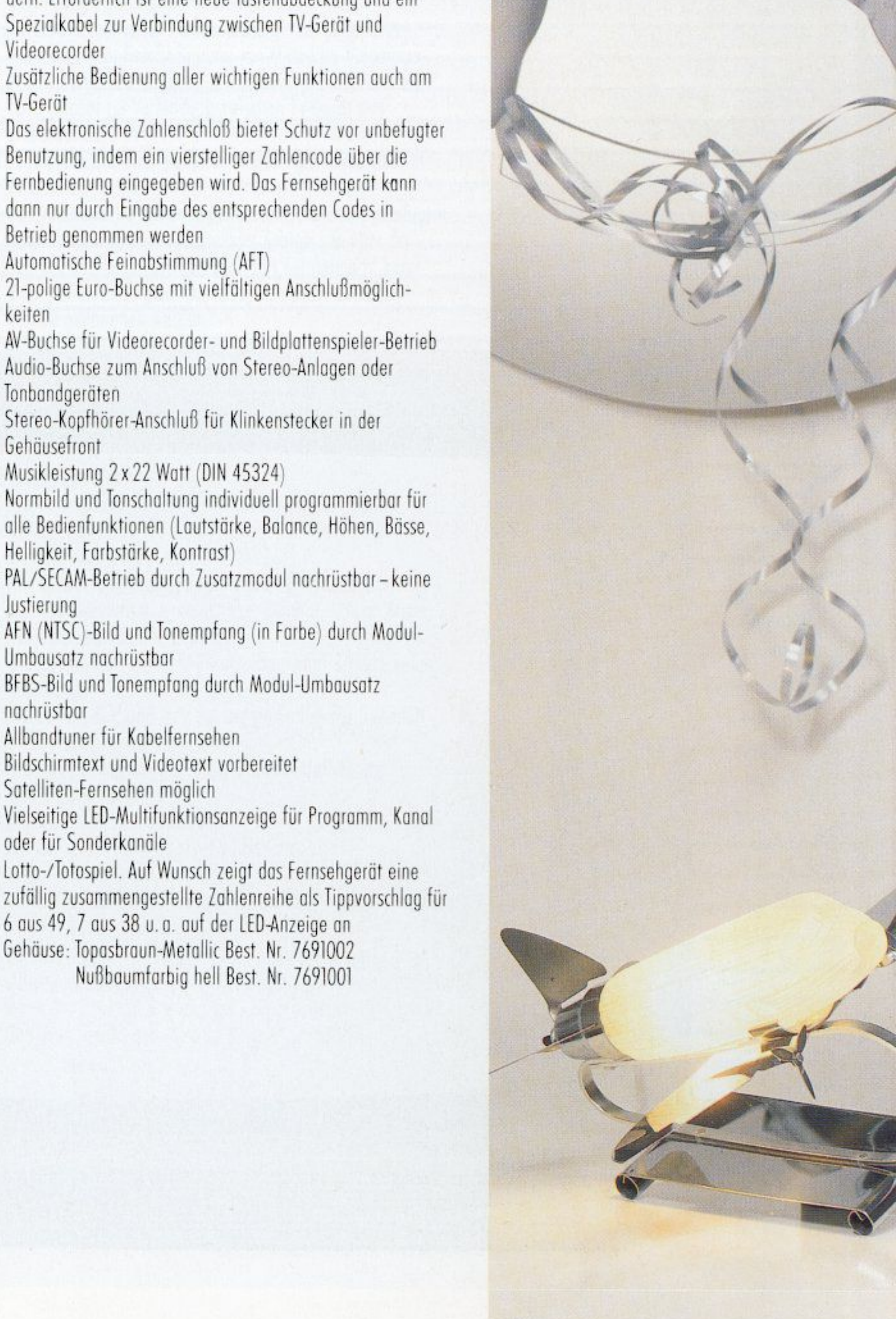
ZAHLENSCHLOSS



LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX“-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7691002
  Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7691001

Metz



SANTOS STEREO COLOR FST 7691



Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG




Topasbraun-Metallic

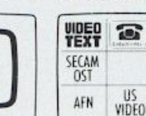
- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Eingebaute 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE

Klarzeichner LTI
LTI-KLARZEICHNER

74 cm
49,7 cm
41,5 cm



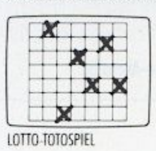
KABEL TV-TUNER

NACHRUSTMOGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN

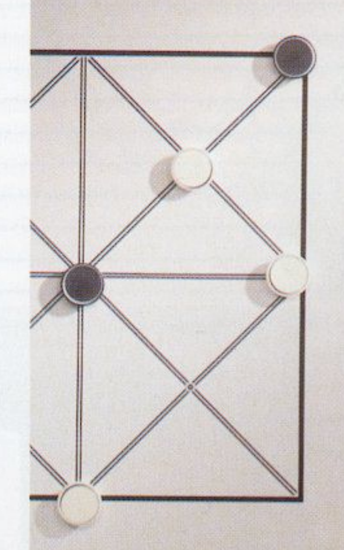

ZAHLENSCHLOSS

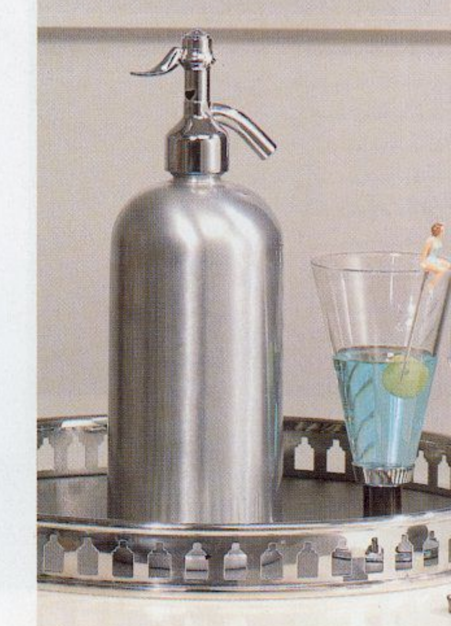

LOTTO-TOTOSPIEL



2-WEGE-BOXEN

- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ausgestattet
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen rechts und links im Gerät
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7692002
  Lava-Metallic Best. Nr. 7692007



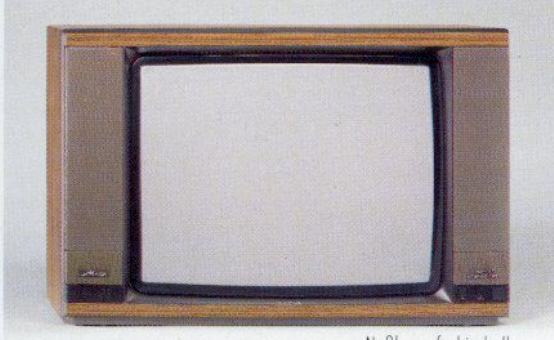


PANAMA STEREO COLOR FST 7692



Lava-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG


Nußbaumfarbig hell

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Serienmäßig mit „Videotext der neuen Dimension" ohne Wartezeiten
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE

Klarzeichner LTI
LTI-KLARZEICHNER

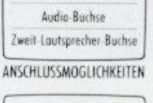
74 cm
49,7 cm
41,5 cm


KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT | PAL | SECAM OST | SECAM WEST | AFN | US VIDEO | BFBS
NACHRUSTMOGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN



7549
ZAHLENSCHLOSS



EINGEBAUT

LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ Microcomputergesteuerter Videotext-Decoder bereits eingebaut:
  Keine Wartezeiten auf gewählte Seiten. 49 Seiten-Nummern lassen sich einspeichern und sofort abrufen.
  Weitere Vorteile: Einfache Bedienung, Erinnerungsdienst
- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung:
  Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7693002
  Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7693001



CAPRI VT-STEREO COLOR FST 7693



Videotext eingebaut

Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG


Topasbraun-Metallic

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Vier HiFi-Lautsprecher
- ☐ Hochtöner und Baß nach vorn abstrahlend
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Digital-Quartz-Uhr – mit LED-Anzeige
- ☐ Programmierung der Einschaltzeit
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE

Klarzeichner LTI
LTI-KLARZEICHNER

77 cm
50,5 cm
44 cm

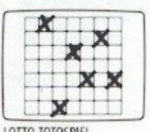

KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT · PAL · SECAM OST · SECAM WEST · AFN · US VIDEO · BFBS
NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN



ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

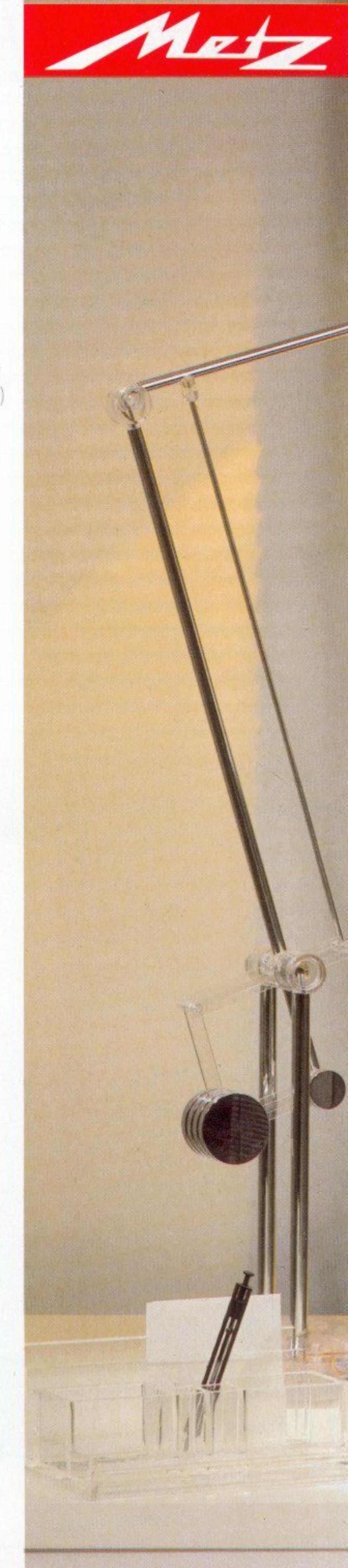
7549
ZAHLENSCHLOSS


LOTTO-TOTOSPIEL

23:03
QUARTZUHR

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden.
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Lautsprecher rechts und links im Gerät, jeweils mit großem Baßlautsprecher und Hochtöner
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ LED-Anzeige für Uhr, vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an.
- ☐ Electronic-Digital-Quartzuhr – sie ist praktisch, weil man die Uhrzeit immer sieht (bei Stand-by- und Normalbetrieb, 24 Stunden LED-Leuchtanzeige)
- ☐ Bei Stromausfall läuft die Uhr – jedoch ohne Zeitanzeige – weiter
- ☐ Schaltuhr zur Programmierung einer gewünschten Einschaltzeit (automatische Abschaltung nach 5 Minuten, wenn der Gerätebenutzer nicht anwesend ist)
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach ca. 5 Minuten bei Sendeschluß
- ☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7693007
  Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7693002

Fernseh-Video-Fuß 9978 (Zubehör)
Praktisch für das Aufstellen des Mallorca zusammen mit dem Videorecorder ist dieses formschöne Fußgestell. Die Platte ist drehbar, so daß das Fernsehgerät in jede Richtung geschwenkt werden kann. Unsichtbar können die Kabel in einem Schacht verlegt werden. Ausführung: Topasbraun-Metallic, Lava-Metallic



Ausgezeichnet durch das Haus Industrieform Essen. HiF

MALLORCA STEREO COLOR FST 7694



Lava-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG


Platin-Metallic

- ☐ 55-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono – „Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Vier HiFi-Lautsprecher
- ☐ Hochtöner und Baß nach vorn abstrahlend
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE

Klarzeichner LTi
LTI-KLARZEICHNER

68 cm
44 cm
46,5 cm

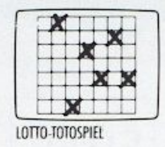

KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT | PAL | SECAM OST | SECAM WEST | AFN | US VIDEO | BFBS
NACHRUSTMOGLICHKEITEN

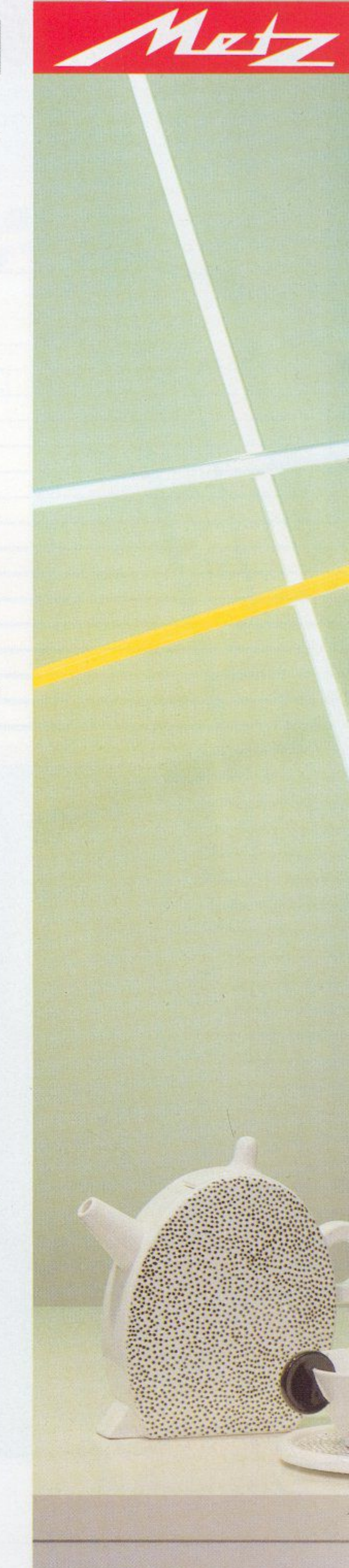


ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN

7549
ZAHLENSCHLOSS


LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ „LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung:
  Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
  Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Nachrüstmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Lautsprecher rechts und links im Gerät
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Platin-Metallic Best. Nr. 7584008
  Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7584002





PALMA STEREO COLOR FST 7584/2



Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG

- ☐ 51-cm-Farbbildröhre
- ☐ 15 Watt Tonleistung
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für Videotext ausgestattet
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß

Klarzeichner LTi
LTI-KLARZEICHNER

KABEL TV-TUNER

VIDEO TEXT | PAL | SECAM OST | SECAM WEST | AFN | US VIDEO | BFBS
NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN

EURO AV-Buchse | AV-Buchse | Audio-Buchse | Zweit-Lautsprecher-Buchse
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

7549
ZAHLENSCHLOSS

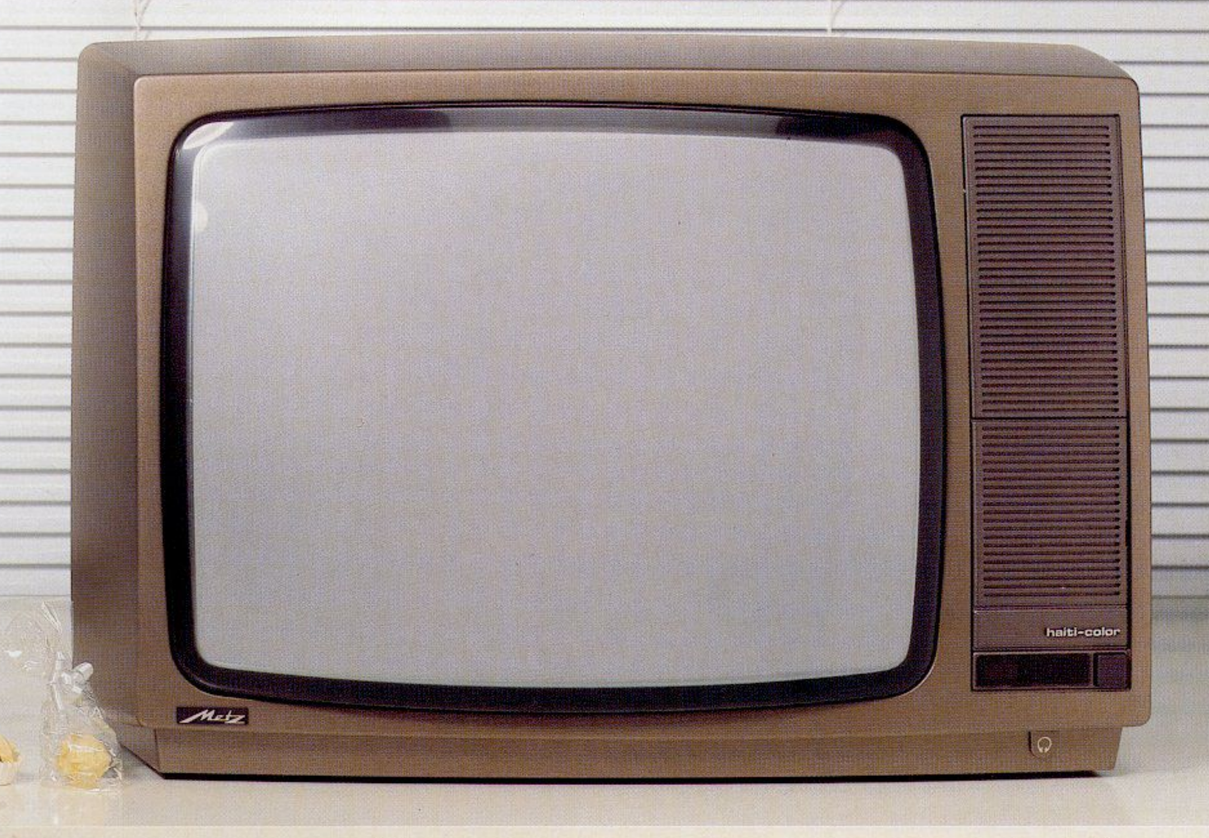
LOTTO-TOTOSPIEL

61 cm | 42 cm | 47 cm

- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung:
  Feinabstimmung der Sender
  direkte Wahl eines gewünschten Kanals,
  Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster)
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ 15 Watt Tonleistung
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
- ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ LED-Programm und Kanal-Anzeige
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7472002/1



HAITI COLOR 7472/1



Topasbraun-Metallic

TECHNIK / AUSSTATTUNG

☐ 45-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
☐ Getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
☐ Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
☐ 21-polige EURO-Buchse
☐ Direkte Kanalwahl und Sendersuchlauf
☐ Kabeltuner
☐ Infrarot-Fernbedienung für 29 Programme und 2 AV-Programme sowie alle Funktionen
☐ Eingebaute Teleskop-Antenne
☐ Kopfhöreranschluß



FLAT & SQUARE TUBE



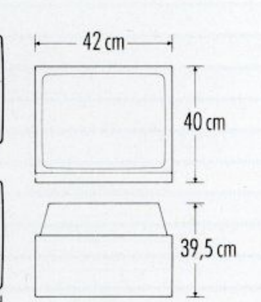
LTI-KLARZEICHNER




KABEL TV-TUNER



ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN



☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
☐ Sperrpunkt-Automatik für garantiert farbgetreue Wiedergabe
☐ Infrarot-Fernbedienung für 29 Programme und 2 AV-Programme sowie alle Funktionen
☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen am Gerät
☐ LED-Programm- und Kanalanzeige
☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
☐ Satellitenfernsehen möglich
☐ 21-polige EURO-AV-Buchse für vielfältige Anschlußmöglichkeiten
☐ Kopfhörerbuchse in der Gerätefront
☐ Zweitlautsprecherbuchse zum Anschluß eines externen Lautsprechers
☐ Schwenkbare Teleskop-Antenne eingebaut
☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7681007
Lieferbar ab Ende 1986



FLORIDA COLOR FST 7681



Metz **VHS** VIDEORECORDER

Die Anforderungen, die heute an einen Videorecorder gestellt werden, sind hoch. Die neuen VHS-Videorecorder von METZ erfüllen diese hohen Ansprüche durch eine moderne Technologie mit zahlreichen nützlichen und praktischen Details.

VPS serienmäßig

Ein besonderer Vorteil ist die serienmäßige Ausstattung mit VPS (Video-Programm-System). Vorprogrammierte Aufnahmen werden dank VPS selbst bei Programmverschiebungen stets korrekt aufgezeichnet. Die Fernsehsender senden zu jedem Beitrag ein spezielles Signal, mit dem die Sendung unverwechselbar gekennzeichnet ist. Der VPS-Recorder erkennt dieses Signal, vergleicht es mit seiner Programmierung und schaltet die Aufzeichnung zu Beginn der Sendung ein – auch dann wenn diese, entgegen der ursprünglichen Sendezeit, zeitlich verschoben ausgestrahlt wird. Sowohl die Stereo-, die HiFi-Stereo- als auch die Monoausführung bieten neben einem funktionellen Design ein Höchstmaß an Bedienungskomfort. Die Handhabung ist einfach, sei es nun beim Aufnehmen, Wiedergeben oder Programmieren. Die Videorecorder sind serienmäßig mit einem Kabeltuner ausgestattet, so daß sich auch die Sonderprogramme des Kabelfernsehens empfangen und aufzeichnen lassen. Mit den neuen METZ VHS-Videorecordern sind Sie auch stets genau im Bilde, wieviel Band bereits bespielt ist und wieviel Sie noch aufnehmen können. Über die Digitalanzeige im Display wird dies in Stunden und Minuten genau angezeigt.

Vor unbefugter Benutzung während Ihrer Abwesenheit, z. B. durch die Kinder, läßt sich der Videorecorder durch ein elektronisches Zahlenschloß schützen. METZ VHS-Videorecorder entsprechen dem neuesten Stand der Technik und sind auch für zukünftige Technologien vorbereitet. Zudem sorgt die problemlose Bedienung für ungetrübtes Video-Vergnügen.



Zifferntastatur

Die Daten für Uhrzeit, Start- und Stopzeit einer Sendung, Datum, Programm und Nummerncode für das Zahlenschloß werden mit diesen Tasten eingegeben.

Digital-Zifferndisplay

Leicht ablesbare Anzeige für Uhrzeit, Datum, Start-/Stopzeit, Cassettentyp, Spielzeit bzw. Bandrestanzeige, Programm, Symbole des Fehler-Diagnose-Systems und der jeweiligen Betriebsart. Anzeige für getrennte HiFi-Ton-Aussteuerung bei der HiFi-Ausführung.

Tastenfeld für alle Lauffunktionen

Übersichtlich und leicht verständlich: Die Tasten für Laufwerkfunktionen und Cassettenauswurf.

Frontlade-System

Der Videorecorder wird von vorne mit Cassetten bestückt, was besonders praktisch ist und eine Unterbringung des Recorders in flachen Schrankfächern ermöglicht.

Die Tasten und Schalter für Funktionen, die nicht so oft benötigt werden, sind hinter der Klappe auf der Geräte-Vorderseite untergebracht, so z. B.: Programmwahltasten, Sendersuchlauf, Feinabstimmung der Programme, Speichertaste für Kanal- und Codezahlen, Ziellauftaste und Tasten zur Spurlagenkorrektur.

Bei der HiFi-Stereo-Ausführung 9668 befinden sich hier zusätzlich die Tasten und Schalter für die Tonwahl und der Lautstärkeregler für den Kopfhörer.

Anschlüsse und Einsteller auf der Rückseite (ohne Abbildung):

EURO-AV-Buchse

für die direkte Verbindung mit Farbfernsehgeräten, die selbst eine AV-Buchse besitzen (bessere Wiedergabequalität).

Audio-Buchsen (Eingang/Ausgang)

bei der HiFi-Stereo-Ausführung 9668. Hier wird die Stereoanlage für Stereoton-Aufnahme und -Wiedergabe angeschlossen.

Antennen-Eingangsbuchse

zum Anschluß der Hausantenne.

Antennen-Ausgangsbuchse

zum Anschluß des Antennenkabels, das die Verbindung zwischen Fernsehgerät und Videorecorder herstellt.

Universal-Buchse

zum Bedienen des Videorecorders über die Fernbedienung eines angeschlossenen METZ TV-Gerätes

Kanal-Einsteller

Der Ausgangskanal des Recorders kann von ca. Kanal 30 bis ca. 40 verändert werden.

Anschlüsse auf der Gerätefront (bei 9668):

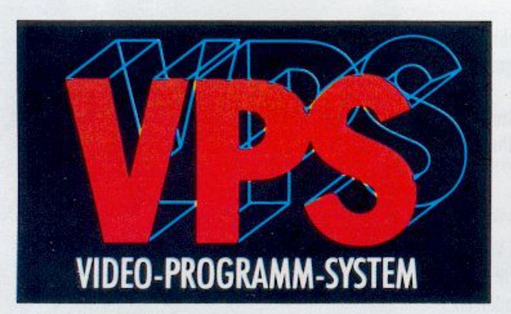
Mikrofon-Buchse

für den Anschluß eines Mikrofons zum Nachvertonen

Kopfhörerbuchse

Anschlußwert $> 300\ \Omega$

PERFEKTE AUSSTATTUNG MIT HOHEM BEDIENUNGSKOMFORT



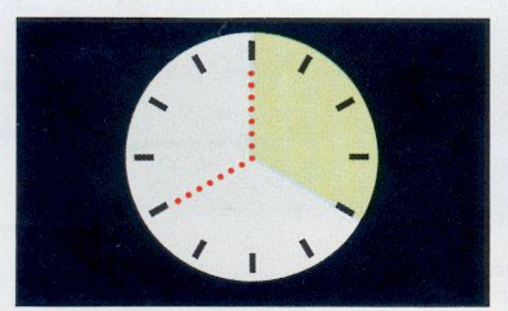
VPS serienmäßig
Die neuen Metz VHS-Videorecorder bieten bereits serienmäßig VPS. Damit lassen sich vorprogrammierte Sendungen stets korrekt aufzeichnen, selbst bei kurzfristigen Programmverschiebungen.



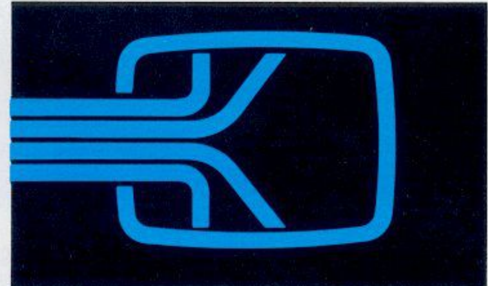
Das ATTS-System (ATTS = AUTO-TAPE-TIME-SELECT) erkennt **automatisch** die **Gesamtspielzeit,** sowie die bereits **abgelaufene Spielzeit** von **normgerechten Stunden-Cassetten** und zeigt diese im Anzeigenfeld des Recorders an. Auf der Ziffern-Digital-Anzeige kann man auch den Cassettentyp und die abgelaufene Bandspielzeit ablesen. Der Benutzer ist also stets im Bilde, ob die Bandkapazität für eine weitere Aufzeichnung ausreicht.



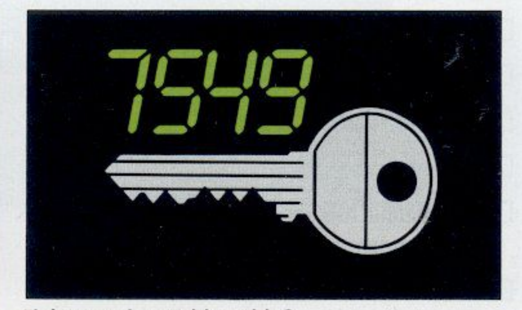
Problemlose Programmierung
Was bei anderen Recordern oft Probleme bereitet, ist bei den METZ VHS-Videorecodern einfach. Beim Programmieren leitet der Dialog-Computer von Eingabe zu Eingabe. Alle Eingaben für Datum, Start- und Stopzeit der Sendungen, sowie das Datum der Aufnahme können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner eingegeben werden.



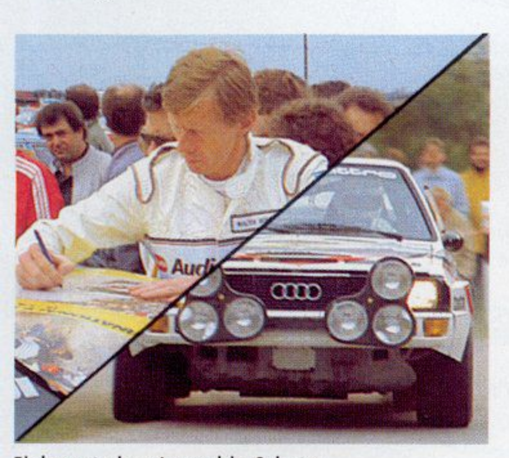
Spielzeit bis zu 4 bzw. 8 Stunden
Mit einer entsprechenden Cassette E 240 lassen sich bis zu 4 Stunden aufzeichnen. Die HiFi-Stereo-Ausführung 9668 bietet zusätzlich die Möglichkeit eines Langspielbetriebes (Longplay) mit verminderter Laufgeschwindigkeit, was eine Spielzeit von bis zu 8 Stunden ermöglicht.



Kabeltuner
Bereits serienmäßig besitzen die Recorder einen Kabeltuner, mit dessen Hilfe auch Programme der Sonder-Kanäle des Kabelfernsehens aufgezeichnet werden können.



Elektronisches Zahlenschloß
Eine sinnvolle Einrichtung ist das Zahlenschloß mit dem sich nach Eingabe eines Zahlencodes der Recorder in allen Funktionen sperren läßt. So können z. B. Eltern während ihrer Abwesenheit das Gerät vor unbefugter Benutzung durch die Kinder schützen.



Elektronischer Assemble-Schnitt
Ein Ausstattungsdetail, das sichtbare Vorteile bietet: Das Aneinanderreihen von einzelnen Aufnahmen geschieht völlig nahtlos und ohne Störungen im Bild.



Aufzeichnung von PAL/SECAM-Ost-Programmen
Zur Ausstattung gehört ein Decoder für PAL/SECAM-Ost-Empfang. Damit lassen sich nicht nur unsere bundesdeutschen Sender, sondern auch die angrenzenden SECAM-Ostsender problemlos empfangen und aufzeichnen.

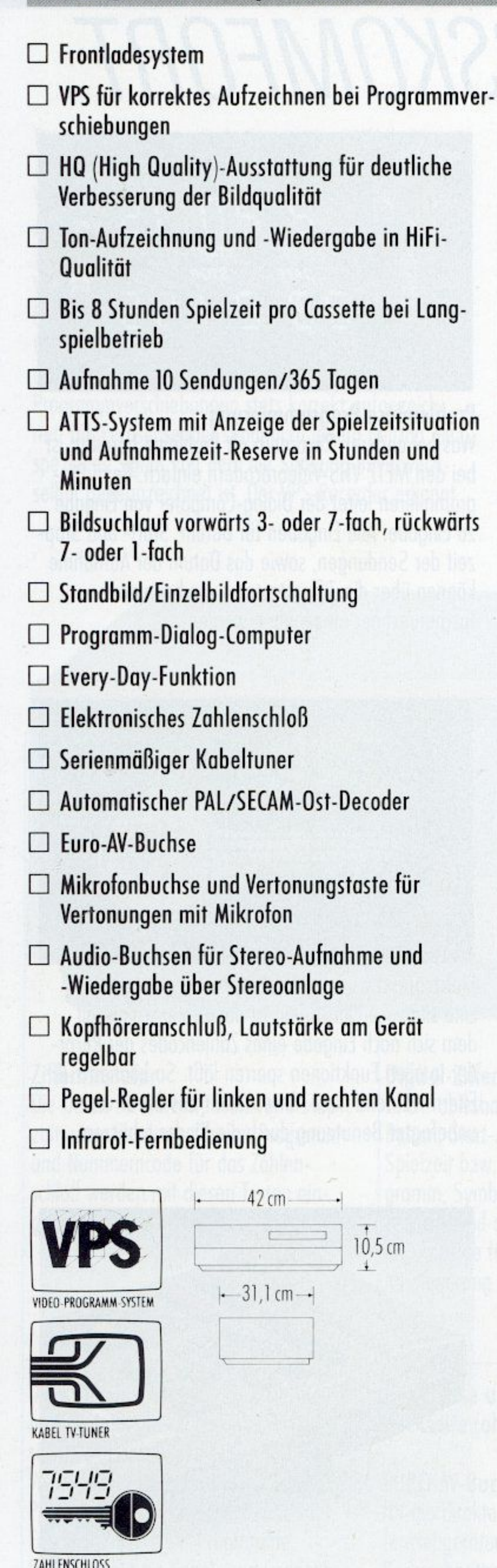


Fernbedienung serienmäßig
Bequem vom Sessel aus lassen sich Metz Videorecorder mit der drahtlosen Infrarot-Fernbedienung für alle Laufwerkfunktionen und Programmwahl bedienen. Auf Wunsch kann auch die Fernbedienung der aktuellen Metz Farbfernsehgeräte für Videorecorder-Betrieb nachgerüstet werden.

TECHNIK / AUSSTATTUNG



- ☐ **Frontladesystem**
- ☐ **VPS für korrektes Aufzeichnen bei Programmverschiebungen**
- ☐ **HQ (High Quality)-Ausstattung für deutliche Verbesserung der Bildqualität**
- ☐ **Ton-Aufzeichnung und -Wiedergabe in HiFi-Qualität**
- ☐ **Bis 8 Stunden Spielzeit pro Cassette bei Langspielbetrieb**
- ☐ **Aufnahme 10 Sendungen/365 Tagen**
- ☐ **ATTS-System mit Anzeige der Spielzeitsituation und Aufnahmezeit-Reserve in Stunden und Minuten**
- ☐ **Bildsuchlauf vorwärts 3- oder 7-fach, rückwärts 7- oder 1-fach**
- ☐ **Standbild/Einzelbildfortschaltung**
- ☐ **Programm-Dialog-Computer**
- ☐ **Every-Day-Funktion**
- ☐ **Elektronisches Zahlenschloß**
- ☐ **Serienmäßiger Kabeltuner**
- ☐ **Automatischer PAL/SECAM-Ost-Decoder**
- ☐ **Euro-AV-Buchse**
- ☐ **Mikrofonbuchse und Vertonungstaste für Vertonungen mit Mikrofon**
- ☐ **Audio-Buchsen für Stereo-Aufnahme und -Wiedergabe über Stereoanlage**
- ☐ **Kopfhöreranschluß, Lautstärke am Gerät regelbar**
- ☐ **Pegel-Regler für linken und rechten Kanal**
- ☐ **Infrarot-Fernbedienung**



- ☐ Computer-Steuerung mit Mikroprozessor
- ☐ Aufzeichnung und Wiedergabe von Stereo-/Ein- und Zweikanaltonsendungen, Wiedergabe über einen Stereofarbfernseher mit AV-Anschluß
- ☐ Aufzeichnung und Wiedergabe in hervorragender Ton-Qualität nach HiFi-Norm. Verwendung des Recorders als hochwertiges Tonbandgerät möglich
- ☐ Großflächige, gut lesbare Ziffern-Digitalanzeige für Cassettentyp, Spielzeit in Stunden und Minuten, Restspielzeit, Datum, Uhrzeit, Programm, Kanal, Start-/Stopzeit sowie Anzeige für getrennte HiFi-Ton-Aussteuerung
- ☐ ATTS-System (= Auto-Tape-Time-Select):
  Praktische Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten. Die Videocassetten werden beim Einschieben in den Cassettenschacht elektronisch abgetastet. Auf der Ziffern-Digitalanzeige kann jederzeit die abgelaufene Spielzeit abgelesen werden.
- ☐ Durch Drücken der Taste „Counter" kann von der Spielzeitanzeige auf das herkömmliche Bandzählwerk umgeschaltet werden.
- ☐ Zwei-Ton-Aufzeichnungs- und Wiedergabesysteme: eine HiFi-Spur (für Stereo/Zweiton) und eine Monospur (für Wiedergabe auf normalen VHS Recordern und für Nachvertonung). Aussteuerung manuell oder automatisch
- ☐ Zwei Spielzeiten stehen zur Wahl: Standardbetrieb für max. 4 Stunden (m. E-240), Langspielbetrieb für doppelte Spieldauer (max. 8 Stunden m. E-240)
- ☐ Digital-Schaltuhr. Uhrzeit und Zeiten für Start und Ende einer Aufzeichnung, sowie das Aufnahmedatum können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner problemlos eingegeben werden
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß zum Schutz vor unbefugter Benutzung des Videorecorders. Es kann ein vierstelliger Geheimcode eingegeben werden, der den Recorder in allen Funktionen sperrt
- ☐ Elektronischer Assemble-Schnitt für störungsfreien Übergang zwischen Einzelaufnahmen
- ☐ Serienmäßige Ausstattung mit Kabeltuner für den Empfang der Sonderkanäle des Kabelfernsehens
- ☐ PAL/SECAM-Ost-Decoder für das Aufzeichnen von Ostprogrammen
- ☐ Every-Day-Schaltung. Durch Eingabe der Ziffer Null bei der Programmierung erfolgt die Aufnahme automatisch täglich zur gleichen Zeit
- ☐ Elektronische Tracking-Einstellung zur Spurlagen-Korrektur. Dies ist für eine störungsfreie Bildwiedergabe von Kauf- bzw. Leihcassetten wichtig
- ☐ Auto-Rewind zum automatischen Zurückspulen bei Bandende, bzw. nach beendeter Aufnahme
- ☐ Bandschonender, extrem schneller Vor- und Rücklauf
- ☐ Überbrückung von Netzausfall bis zu einem Jahr. Die eingegebenen Daten bleiben gespeichert.
- ☐ Sonderfunktionen: Aufnahme und Wiedergabe im Dauerbetrieb, Unterdrückung von Störungen bei Wiedergabe fremdbespielter Cassetten
- ☐ Elektronische Fehleranzeige von Störungen im Laufwerk, auf dem Zifferndisplay abzulesen
- ☐ Audio-Buchsen für Stereoton-Aufnahme und -Wiedergabe über die Stereoanlage in HiFi-Qualität
- ☐ Mikrofonbuchse, zum Nachvertonen über ein externes Mikrofon
- ☐ Elektronische Tasten für alle Laufwerkfunktionen, die ohne Zwischenstop geschaltet werden können
- ☐ Programm-Dialog-Computer, der den Benutzer beim Programmieren von Eingabe zu Eingabe führt und Fehlbedienungen nahezu ausschließt
- ☐ Go-To-Taste für minutengenaue Ziellauf-Funktion. Eingabe der Ziellaufzeit in Stunden und Minuten über Zifferntastatur
- ☐ Elektronischer Sendersuchlauf zur Programmierung von 40 Programmen
- ☐ Die Infrarot-Fernbedienung trägt wesentlich zum Bedienkomfort bei. So lassen sich bequem vom Sessel aus alle Laufwerkfunktionen und die Programmwahl durchführen
- ☐ Gehäuse: Platin-Metallic/Topasbraun Best. Nr. 9668048

VHS VIDEORECORDER 9668 HIFI-STEREO



TECHNIK / AUSSTATTUNG

Metz

- ☐ Frontladesystem
- ☐ VPS für korrektes Aufzeichnen bei Programmverschiebungen
- ☐ HQ (High Quality)-Ausstattung für deutliche Verbesserung der Bildqualität
- ☐ Bis 4 Stunden Spielzeit pro Cassette
- ☐ Aufnahme 10 Sendungen/365 Tagen
- ☐ ATTS-System mit Anzeige der Spielzeitsituation und Aufnahmezeit-Reserve in Stunden und Minuten
- ☐ Bildsuchlauf vorwärts 3- oder 5-fach, rückwärts 5- oder 1-fach
- ☐ Standbild/Einzelbildfortschaltung
- ☐ Programm-Dialog-Computer
- ☐ Every-Day-Funktion
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Serienmäßiger Kabeltuner
- ☐ Euro-AV-Buchse
- ☐ PAL/SECAM-Ost-Decoder
- ☐ Infrarot-Fernbedienung

Zusätzlich bei Videorecorder 9667 HiFi-Stereo

- ☐ Ton-Aufzeichnung und -Wiedergabe in HiFi-Qualität
- ☐ Bis 8 Stunden Spielzeit pro Cassette bei Langspielbetrieb für Tonaufnahmen
- ☐ Automatische Aussteuerung

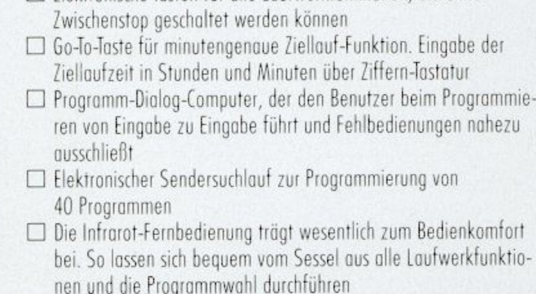
VPS
VIDEO-PROGRAMM-SYSTEM

KABEL TV-TUNER

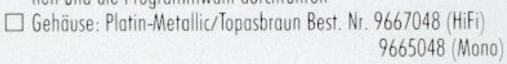
7549
ZAHLENSCHLOSS

42 cm
10,5 cm
31,1 cm

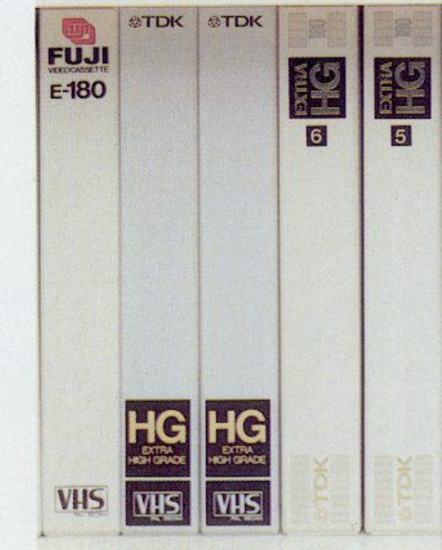
- ☐ Computer-Steuerung mit Mikroprozessor
- ☐ Großflächige, deutlich lesbare Ziffern-Digitalanzeige für Cassettentyp, Spielzeit in Stunden und Minuten, Restspielzeit, Datum, Uhrzeit, Programm, Kanal, Start-/Stopzeit
- ☐ ATTS-System (= Auto-Tape-Time-Select): Praktische Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten. Die Videocassetten werden beim Einschieben in den Cassettenschacht elektronisch abgetastet. Auf der Ziffern-Digitalanzeige kann jederzeit die abgelaufene Spielzeit abgelesen werden
- ☐ Durch Drücken der Taste „Counter" kann die Spielzeit auch auf herkömmliche Weise am Bandzählwerk abgelesen werden
- ☐ Digital-Schaltuhr. Uhrzeit und Zeiten für Start und Ende einer Aufzeichnung, sowie das Aufnahmedatum können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner problemlos eingegeben werden
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß zum Schutz vor unbefugter Benutzung des Videorecorders. Es kann ein vierstelliger Geheimcode eingegeben werden, der den Recorder in allen Funktionen sperrt
- ☐ Elektronischer Assemble-Schnitt für störungsfreien Übergang zwischen Einzelaufnahmen
- ☐ Serienmäßige Ausstattung mit Kabeltuner für den Empfang der Sonderkanäle des Kabelfernsehens
- ☐ PAL/SECAM-Ost-Decoder für das Aufzeichnen von Ostprogrammen
- ☐ Every-Day-Schaltung. Durch Eingabe der Ziffer Null bei der Programmierung, erfolgt die Aufnahme automatisch täglich zur gleichen Zeit
- ☐ Elektronische Tracking-Einstellung zur Spurlagen-Korrektur. Dies ist für eine störungsfreie Bild- und Tonwiedergabe von Kauf- bzw. Leihcassetten wichtig
- ☐ Auto-Rewind zum automatischen Zurückspulen bei Bandende, bzw. nach beendeter Aufnahme
- ☐ Bandschonender, extrem schneller Vor- und Rücklauf
- ☐ Überbrückung von Netzausfall bis zu einem Jahr. Die eingegebenen Daten bleiben gespeichert
- ☐ Sonderfunktionen: Aufnahme und Wiedergabe im Dauerbetrieb, Unterdrückung von Störungen bei Wiedergabe fremdbespielter Cassetten
- ☐ Elektronische Fehleranzeige von Störungen, auf dem Zifferndisplay abzulesen



- ☐ Elektronische Tasten für alle Laufwerkfunktionen, die ohne Zwischenstop geschaltet werden können
- ☐ Go-To-Taste für minutengenaue Ziellauf-Funktion. Eingabe der Ziellaufzeit in Stunden und Minuten über Ziffern-Tastatur
- ☐ Programm-Dialog-Computer, der den Benutzer beim Programmieren von Eingabe zu Eingabe führt und Fehlbedienungen nahezu ausschließt
- ☐ Elektronischer Sendersuchlauf zur Programmierung von 40 Programmen
- ☐ Die Infrarot-Fernbedienung trägt wesentlich zum Bedienkomfort bei. So lassen sich bequem vom Sessel aus alle Laufwerkfunktionen und die Programmwahl durchführen



- ☐ Gehäuse: Platin-Metallic/Topasbraun Best. Nr. 9667048 (HiFi)
  9665048 (Mono)



VHS VIDEORECORDER 9667 HIFI-STEREO

VHS VIDEORECORDER 9665 MONO







TECHNIK / AUSSTATTUNG

Stereo Amplifier AME 4990

- ☐ Musikleistung 2 x 160 Watt (8 Ohm)
  Sinusleistung 2 x 65 Watt (8 Ohm)
- ☐ LED-Eingangsquellenanzeige und LED-Pegelmesser
- ☐ Cinch-Eingänge für Phono, Tuner, CD-Player, AUX, Tape 1+2, mit entsprechender LED-Anzeige
- ☐ 5fach Equalizer zur individuellen Einstellung von 5 Frequenzbändern
- ☐ Loudness-Taste zur gehörrichtigen Lautstärkeregelung
- ☐ Anschlußmöglichkeit für 2 Lautsprecherpaare (4 Anschlußklemmen)
- ☐ Schalter für 2 getrennte Lautsprechergruppen
- ☐ Kopfhörerbuchse in der Gerätefront
- ☐ Anschlußbuchse für separaten Equalizer

Stereo-Cassettendeck CXR 4992

- ☐ Mikroprozessorgesteuertes Autoreverse-Laufwerk mit 3 Motoren
- ☐ Mikroprozessorgesteuerter Betriebsartenwechsel
- ☐ Bandsortenwählschalter für Normal-, Chrom- und Metallbänder
- ☐ Dolby-Rauschunterdrückung B und C
- ☐ LED-Aussteuerungsanzeige für 2 Kanäle
- ☐ Intro-Scan (Musikanspiel-System zur schnellen Titelsuche). Jeder Titel wird der Reihe nach 10 Sekunden lang angespielt
- ☐ IPLS-System. Das Cassettengerät findet automatisch wahlweise den Anfang des gerade spielenden oder des nächsten Musiktitels und gibt diesen wieder
- ☐ Kopfhörer- und Mikrofonbuchse in der Gerätefront
- ☐ Automatische Aufnahmen über externen Timer möglich

Quartz-Synthesizer-Tuner SYT 4991

- ☐ Mikroprozessorgesteuerter PLL-Digital-Synthesizer-Tuner
- ☐ Speicher für 16 Sender (MW und FM)
- ☐ Vorwahlsender-Suchlauftaste zur schnellen Durchsicht der eingespeicherten Sender
- ☐ Mikroprozessor-Multidisplay mit Anzeige für Frequenz, Band, Auto/Stereo, Mittenabstimmung, Memory
- ☐ Handabstimmung schrittweise (FM 50 kHz, MW 9 kHz), automatischer Senderstop
- ☐ Taste für Stereo/Auto und Memorytaste für Senderprogrammierung
- ☐ Abnehmbare Mittelwellen-Rahmenantenne für ausgezeichneten MW-Empfang

Compact-Disc-Player CDD 4993

- ☐ Mikroprozessor-gesteuert
- ☐ Dreistrahl-Laser-System für optimale Abtastung und exakte Spurführung
- ☐ Optimaler Schutz vor Schwingungen und Vibrationen durch Free-Floating-Abtastung
- ☐ Vorprogrammierung von 36 Titeln in beliebiger Reihenfolge
- ☐ Titelsuchlauf und manueller Suchlauf in 2 Geschwindigkeiten
- ☐ Wiederholung der Platte oder von Ausschnitten möglich
- ☐ LCD-Display mit Anzeige der Einzeltitel, aller gespielten Titel und der Gesamtspielzeit
- ☐ Tipptastenbedienung
- ☐ Kopfhöreranschluß in der Gehäusefront

TECHNISCHE DATEN

AME 4990

Ausgangsleistung an 8 Ohm	2 x 65 Watt
Musikleistung (beide Kanäle)	320 W
Leistungsbandbreite (IHF -3 dB, 8 Ohm)	5 Hz bis 50 kHz (0,5%)
Rauschabstand (IHF-A)	
PHONO	72 dB
CD, TAPE	95 dB
Eigenrauschen (8 Ohm)	0,5 mV
Kanaltrennung (IHF, 1 kHz)	60 dB
Dämpfungsfaktor (1 kHz, 8 Ohm)	45
Erforderliche Lautsprecherimpedanz	
A oder B	8 bis 16 Ohm
A und B	16 Ohm
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	
PHONO	2,5 mV/47 kOhm
CD, TAPE	150 mV/47 kOhm
Ausgangspegel/Impedanz	
TAPE	150 mV/1 kOhm
Frequenzgang	
PHONO (RIAA)	± 0,5 dB
CD, TAPE	5 Hz bis 100 kHz (-3 dB)
Grafischer Entzerrer	
Mittenfrequenzen	63 Hz/250 Hz/1 kHz/4 kHz/16 kHz
Regelbereich	± 10 dB
PHONO max. Eingangspegel	120 mV
Abmessungen	440 (B) x 100 (H) x 250 (T) mm

CXR 4992

Gleichlaufschwankungen	0,12% (DIN), 0,05% (WRMS)	
Frequenzgang	Normal	20 Hz bis 17000 Hz ± 3 dB
	CrO_2	20 Hz bis 18000 Hz ± 3 dB
	Reineisen	20 Hz bis 19000 Hz ± 3 dB
Fremdspannungsabstand	59 dB (Reineisen) Dolby Typ B EIN: Verbessert bis zu 5 dB bei 1 kHz, 10 dB oberhalb 5 kHz; Dolby Typ C EIN: Verbessert bis zu 15 dB bei 500 Hz, 20 dB bei 1 kHz bis 10 kHz	
Klirrfaktor	Geringer als 0,8% (Reineisen)	
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	MIC	0,25 mV/5 kOhm (erforderliche Mikrofon-Impedanz: 600 Ohm)
	LINE	70 mV/47 kOhm
Ausgangsempfindlichkeit/Impedanz	LINE	388 mV/2 kOhm
	Kopfhörer	0,3 mW (8 Ohm)/82 Ohm
Abmessungen	440 (B) x 110 (H) x 250 (T) mm	

SYT 4991

FM-Tunerteil (UKW)

Abstimmfrequenzbereich	87,5 MHz - 108,0 MHz
Nutzempfindlichkeit (300 Ohm)	2 µV
Trennschärfe (± 400 kHz)	60 dB
Rauschabstand (IHF)	75 dB (Mono)/65 dB (Stereo)
Gesamtklirrfaktor	0,1% (Mono)/0,3% (Stereo)
Frequenzgang	30 Hz bis 15 kHz ± 1,0 dB

AM-Tunerteil

Abstimmfrequenzbereich	531 kHz bis 1.602 kHz
Nutzempfindlichkeit (Rahmenantenne)	400 µV/m
Rauschabstand	40 dB
Gesamtklirrfaktor	1,0%
Abmessungen	440 (B) x 55 (H) x 275 (T) mm

CDD 4993

Abtastsystem	3-Strahl-Halbleiterlaser
Abtastfrequenz	44,1 kHz
Frequenzgang	5 bis 20.000 Hz
Klirrfaktor	0,006%
Kanaltrennung	86 dB
Dynamikbereich	90 dB
Abmessungen	440 (B) x 79 (H) x 260 (T) mm

Lautsprecherbox 4635/4636

Diese hochwertige Lautsprecherbox nach DIN 45500 bringt ein Maximum an Transparenz, Klangauffächerung, Dynamik und Nennbelastbarkeit. Hochwertig ist nicht nur die Lautsprecherbestückung – auch das Gehäuse:
Echt Holz mit Nußbaumfurnier und schwingungsfrei gelagertem braunen Frontgitter.

Nennbelastung	70 Watt
Musikbelastbarkeit	100 Watt
Übertragungsbereich	35 Hz ... 30000 Hz
Impedanz	4 Ohm/Type 4636 - 8 Ohm
Resonanzfrequenz	72 Hz
Übergangsfrequenz	1000 Hz/3000 Hz
Gewicht	7,7 kg
Tiefton-Lautsprecher	200 mm Ø
Kalotten-Mittelton-Lautsprecher	37 mm Ø
Kalotten-Hochton-Lautsprecher	19 mm Ø
Volumen	19 Liter
Maße	39 x 22 x 23 cm






MECASOUND HIFI-ANLAGE





MILLIONEN METZ-GERÄTE BEI ZUFRIEDENEN KUNDEN.

METZ FARBFERNSEHGERÄTE
- komfortabel und zukunftssicher

METZ VIDEORECORDER
- perfekte Ausstattung mit hohem Bedienungskomfort

METZ HIFI-ANLAGEN
- ausgezeichnet in Technik und Design

METZ LAUTSPRECHERBOXEN
- für natürliches Hörerlebnis

METZ MECABLITZ-BLITZGERÄTE
- für Amateure und Profis

METZ ALARMANLAGEN
- ideal für Wohnungen, Wohnwagen, Boote, Einzelobjekte etc.

Liefermöglichkeiten
und Änderungen vorbehalten.
Printed in Germany
METZ APPARATEWERKE
Inh. P. Metz, D-8510 Fürth/Bay.
P 580/886

Metz – IMMER ERSTER KLASSE